Futalognkosaurus dukei

Futalognkosaurus dukei är det vetenskapliga namnet på en dinosaurie som blev beskriven 2007. Den levde i det som nu är Patagonien, södra Argentina för ca 87–80 miljoner år sedan. Namnet betyder den store ödleledaren på Mapuche[1] och är en av de största dinosaurier vetenskapen känner till. Hittills är bara en art i släktet vetenskapligt beskriven, *Futalognkosaurus dukei.*

Beskrivning

Lämningar av *Futalognkosaurus* hittades första gången år 2000 men det dröjde sju år innan dinosaurien fick ett vetenskapligt namn. Futalognkosaurus tillhörde ordningen Sauropoder och familjen titanosaurider. Bland nära släktingar kan nämnas *Argentinosaurus*, *Puertasaurus*, *Argyrosaurus*, *Mendozasaurus* och *Saltasaurus*. Lämningarna som argentinska paleontologer har grävt fram, inkluderar ett skelett som är komplett till 70 %, det är det hittills mest fullständiga skelettet som man hittat av gigantiska Titanosaurider, de största landdjur som vetenskapen känner till. Utifrån lämningarna beräknar man längden till upp till 34 meter, och vikten till åtminstone 80 ton, en afrikansk elefanthanne väger i genomsnitt knappt 6 ton. Av de dinosaurier som blivit vetenskapligt beskrivna anses bara *Puertasaurus* och *Argentinosaurus* ha varit större.

Som alla andra sauropoder var *Futalognkosaurus* en fyrbent växtätare med jättelika ben, en massiv kropp och en lång hals. Även svansen var ganska lång. Även om avgörande bevis saknas vet man att nästan alla sauropoder var flockdjur (inklusive alla tidigare kända titanosaurider) så det finns inget som talar emot att även denna dinosaurie levde i flock. Man vet också att en del Titanosaurider la sina ägg i stora äggläggningskolonier vilket tyder på att även *Futalognkosaurus* hade detta beteende. En del Titanosaurider var bepansrade på ryggen men hittills har man inte hittat bevis på att *Futalognkosaurus* också var det. Trots djurens enorma storlek blev de troligen ändå jagade av flockar med jättelika köttätande dinosaurier som *Giganotosaurus* och *Mapusaurus*.

Anm: Det är möjligt att *Bruhathkayosaurus* som hittades 1989 var mycket större än någon av nämnda Sauropoder men då lämningarna var i dåligt skick har man inte kunnat

Futalognkosaurus dukei

Status i världen: Fossil

Stratigrafisk utbredning: Krittiden

Restoration

Systematik

Domän	Eukaryoter Eukaryota
Rike	Djur Animalia
Stam	Ryggsträngsdjur Chordata
Understam	Ryggradsdjur Vertebrata
Klass	Kräldjur Reptilia
Underklass	Diapsider Diapsida
Infraklass	Härskarödlor Archosauria
Överordning	Dinosaurier Dinosauria
Ordning	Ödlehöftade dinosaurier Saurischia
Underordning	†Sauropodomorpha
Familj	†Titanosauridae
Släkte	***†Futalognkosaurus*** Calvo, Porfiri, González-Riga, &

göra en någorlunda säker bedömning av djurets storlek. *Amphicoelias* hittades och beskrevs på 1880-talet. Det kan vara den största dinosaurien som någonsin hittats men fossilen förstördes på väg till museet.

	Kellner, 2007
Art	*†F. dukei*
	Vetenskapligt namn
	Futalognkosaurus dukei §
Auktor	Calvo *et al.*, 2007
	Hitta fler artiklar om djur med
	Djurportalen

Se även

- Sauropoder
- *Bruhathkayosaurus*
- Amphicoelias
- Lista över de största dinosaurierna

Referenser

Den här artikeln är helt eller delvis baserad på material från engelskspråkiga Wikipedia (https://en.wikipedia.org/wiki/Main_Page), 17 november 2007 (https://en.wikipedia.org/w/index.php?title=Futalognkosaurus&oldid=170690877).

1. ^ DN – *Ny jättedinosaurie upptäckt i Argentina* (http://www.dn.se/nyheter/vetenskap/ny-jattedinosaurie-upptackt-i-argentina/)

Denna dinosaurie-relaterade artikel saknar väsentlig information. Du kan hjälpa till genom att lägga till den (https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Futalognkosaurus_dukei&action=edit).

Hämtad från "https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Futalognkosaurus_dukei&oldid=42129106"

Sidan redigerades senast den 20 november 2017 kl. 03.19.

Wikipedias text är tillgänglig under licensen Creative Commons Erkännande-dela-lika 3.0 Unported. För bilder, se respektive bildsida (klicka på bilden). Se vidare Wikipedia:Upphovsrätt och användarvillkor.